

岩手県産業・地域ゼロエミッション推進事業 実施事業一覧

No.	年度	事業区分	事業者名	事業テーマ	事業の概要・特徴	事業費(円)	補助額(円)
1	15	企業内ゼロエミッション推進事業	株式会社岩手金吾堂 (奥州市前沢区)	【アースラブ式排水技術による汚泥の減量化とマネジメントコストの削減】	加工用うるち米のとぎ汁等の排水をアースラブリンネ菌を循環培養した排水施設で処理することにより、年間約160立方メートル発生する汚泥を大幅に減量し、排水の浄化を図る。	3,332,534	1,666,267
2	15	企業内ゼロエミッション推進事業	岩手県しいたけ生産事業協同組合 (奥州市水沢区)	【自社工場内から発生する廃プラスチックの有価物化及びその販売】	おが屑などの人工ほだ木を包む廃プラスチック袋(年間14t程度・従来は焼却処分していた)をマテリアルリサイクル化し、処理費用を削減する。	11,800,000	5,900,000
3	15	廃棄物抑制等技術研究開発推進事業	株式会社千田精密工業 (奥州市前沢区)	【磁気分離による切削油のリサイクル技術開発】	産業廃棄物として県外で焼却処理されている使用済切削油に、マグネタイト粒子を添加し、攪拌することにより油を分離させ、100%除去する。マグネタイト粒子は洗浄のうえ再使用するとともに、抽出した油も燃料等に再生利用する。	1,875,986	937,993
4	15	廃棄物利用製品製造推進事業	株式会社エヌ・エス・テック (北上市)	【廃木材を利用した排水浄化材の製造と畜産農家に対する廃汚水の処理施設の普及】	廃木材を利用して、安価の廃水処理材を畜産業を中心に提供することで、公害対策を促進するとともに、畜産経営の安定化を図る。	21,150,000	10,000,000
5	16	廃棄物抑制等技術研究開発推進事業	株式会社東京ワイヤー製作所 (一関市花泉町)	【ニッケルメッキ汚泥からの金属ニッケルの乾式還元再生処理技術の開発】	有害な硫黄及びリンが高濃度で含まれているニッケルメッキ排水汚泥から、有価金属としてのニッケルを還元再生する技術を開発する。	16,634,860	10,000,000
6	16	廃棄物利用製品製造推進事業	株式会社小川テック (奥州市江刺区)	【循環型膜材料の開発と製品のリサイクル】	廃棄物として処理されている使用済みの膜(テント)を再生資源化し、廃棄物の抑制を図る。	73,498,000	10,000,000
7	17	地域・企業間ゼロエミッション推進事業	西岩手生コンクリート株式会社 (盛岡市)	【生コンクリート産業における産業廃棄物の再資源化】	従来から行っている、廃コンクリートへのスラッジの混入、固化及び破碎による、再生路盤材の販売に加え、当事業によりクラッシャーを導入し、廃コンクリートを再生骨材として再利用し、事業の拡大を図る。	31,600,000	15,139,500
8	17	企業内ゼロエミッション推進事業	株式会社ケディカ (北上市)	【廃水処理プロセスの技術的設計及び導入による無機汚泥廃棄物の減量化】	・廃水として処理する物質に適する処理方法を複合的に組み合わせ、汚泥廃棄物発生量の削減を図る。 ・中和沈殿法、硫化物処理法、キレート樹脂法等の複合的組み合わせの処理プラントの設計・設置を行う。	76,300,000	10,000,000
9	17	企業内ゼロエミッション推進事業	株式会社丸辰カマスイ (釜石市)	【鮭の頭部を活用した、コンドロイチン用原料一次処理品としての鮭頭ミンチの製造】	鮭加工において排出される鮭頭を洗浄、ミンチ加工し、コンドロイチン用原料として販売する。	14,657,440	7,328,720
10	17	廃棄物抑制等技術研究開発推進事業	三陸廃プラリサイクル研究協同組合 (釜石市)	【廃プラ製側溝フタの製造に係る原材料の高効率加熱溶融方法の開発】	既存のコンクリート製品より、計量、強度、耐凍結融解性、耐塩害性、再リサイクル性の面で優る、廃プラスチック製側溝フタの製造方法を確立する。	14,437,000	7,218,000

No.	年度	事業区分	事業者名	事業テーマ	事業の概要・特徴	事業費(円)	補助額(円)
11	17	廃棄物抑制等技術研究開発推進事業	株式会社東京ワイヤー製作所 (一関市花泉町)	【ニッケルメッキ汚泥からの金属ニッケルの乾式還元再生処理事業化段階の処理条件の開発】	酸化一予備還元工程を同一炉で連続処理できる設備を開発し、酸化一予備還元の処理条件を確立する。さらに、還元再生処理技術(乾燥、酸化一予備還元、還元溶解工程)の事業化段階の処理条件を開発する。	38,579,000	10,000,000
12	17	廃棄物抑制等技術研究開発推進事業	ムゲンシステム株式会社 (釜石市)	【医療廃棄物資源化実証装置の試作】	釜石市地域などの医療現場に油化装置を設置し実証試験を行い、医療廃棄物の処理に伴う環境負荷の軽減、軽量及び再資源化を実現化を図る。	10,922,475	5,150,000
13	18	地域・企業間ゼロエミッション推進事業	大沢漁業協同組合 (山田町)	【カキ殻等を活用した堆肥製造に関する実証試験】	町内で大量発生しているカキ殻等を活用した、有機堆肥の製造・販売の前段階として、堆肥製造の確実性や塩分含量等に関する実証試験を行う。	2,464,000	1,232,000
14	18	地域・企業間ゼロエミッション推進事業	大槌水産加工事業協同組合 (大槌町)	【水産加工排水処理により発生する有機汚泥廃棄物のリサイクル】	水産加工排水処理過程で発生する大量の有機汚泥を主原料として、有機堆肥を製造し、廃棄物の発生抑制及びリサイクルの推進を図る。	80,650,000	37,231,000
15	18	地域・企業間ゼロエミッション推進事業	社会福祉法人睦会 (遠野市)	【廃食油による軽油代替燃料化リサイクル(BDF燃料の精製)】	地域の各事業者から発生した廃食油を購入・収集し、軽油代替燃料(BDF)を精製・利用することで、環境負荷を軽減し、リサイクルを推進する。	19,320,000	9,660,000
16	18	企業内ゼロエミッション推進事業	有限会社二和木材 (滝沢村)	【樹皮(バーク)を熱源とした木材乾燥材の生産】	製材過程で発生する樹皮(バーク)をボイラー焼却することにより生じた熱を利用して、木材を乾燥する。	28,032,000	10,000,000
17	18	廃棄物抑制等技術研究開発推進事業	有限会社イワセ (紫波町)	【消火器廃棄消火薬剤から融雪材への再利用】	従来の塩化カルシウムに代わる、消火器廃棄消火薬剤を活用した融雪材の商品化に向けて、成分分析を実施するとともに、効率的な生産方法を検討する。	9,488,184	4,744,000
18	18	廃棄物利用製品開発推進事業	株式会社ヤマウチ (宮古市)	【残廃材を活用した木質小片断熱材の実用化に向けた施工マニュアル作成】	木材加工の際に発生する残廃材を活用した断熱材の普及に向けて、建造物の各工法に対応させるための施工マニュアルの作成のための研究を行う。	3,047,000	1,490,000
19	18	廃棄物利用製品製造推進事業	有限会社グリーン総業 (藤沢町)	【バーク堆肥ペレット製造】	製材所から発生するバークを活用した、ペレット型の有機堆肥を製造することにより、廃棄物の発生を抑制するとともに、リサイクル製品による農地の改善を図る。	16,400,000	8,200,000
20	18	廃棄物利用製品製造推進事業	株式会社ビルクリーン (滝沢村)	【廃石膏ボードからの粒状肥料製造】	建設材として使用されている石膏ボードの廃棄物を活用した、粒状肥料を製造することにより、廃棄物の発生を抑制し、リサイクルを推進する。	26,527,425	10,000,000
21	19	地域・企業間ゼロエミッション推進事業	大沢漁業協同組合 (山田町)	【漁業系廃棄物であるカキ殻及びカキ付着物等の堆肥化による再資源化】	カキ漁により発生するカキ殻等を有効利用した堆肥を製造するための施設を整備し、廃棄物の排出量を削減するとともに、漁業者の廃棄物処理費用の軽減を図る。	53,530,739	27,333,000

No.	年度	事業区分	事業者名	事業テーマ	事業の概要・特徴	事業費(円)	補助額(円)
22	19	廃棄物発生抑制等技術研究開発推進事業	株式会社佐々木組 (一関市)	【石粉のアスファルトコンクリートへの活用】	採石場から発生する石粉を、アスファルト合材の原料として使用されている石灰粉の代替原料として使用するために、配合設計や混合実験等の試験研究を行なう。	567,090	283,000
23	19	廃棄物利用製品開発推進事業	株式会社東京ワイヤー製作所 (一関市)	【市場性のある鉄－ニッケル合金材料を、鉄－ニッケル合金組成を改善してニッケルメッキ汚泥からリサイクルする製品開発を行なう】	ニッケルメッキ汚泥から、より高品質な鉄－ニッケル合金を製造するため、不純物の除去技術等に関する試験研究を行なう。	13,462,120	6,731,000
24	19	廃棄物利用製品製造推進事業	有限会社マルヒ製材 (久慈市)	【残廃材を活用した住宅用下地材の製造】	建築用木材の加工工程から生じる残廃材を活用し、住宅外壁及び壁用下地材を製造する。	20,220,000	10,000,000
25	19	リサイクル産業育成支援事業	株式会社環境保全サービス (奥州市)	【廃ガラス再生品(岩手県再生資源利用認定製品)の普及促進対策事業】	自社で製造・販売している廃ガラス再生品を、全国規模の環境及び建築建材関連の展示会に出展し、全国のユーザーを対象に販路拡大を目指す。	1,858,994	929,000
26	19	リサイクル産業育成支援事業	株式会社KM環境技研 (一関市)	【岩手県再生資源利用認定製品 ハニカムプレート 販売促進について】	自社で製造・販売している廃プラスチック類再生製品を全国に販路拡大するため、ホームページや展示会等を通して広くPRを行う。	1,447,161	723,000
27	20	廃棄物利用製品開発推進事業	有限会社谷地林業 (久慈市)	【木酢液を含浸した新規炭化物による高付加価値化された家畜糞堆肥製品の開発】	県北地域で発生している牛糞、木酢液、木炭及びコーンコブ(とうもろこしの芯)炭化物を混合した、新たな有機堆肥を製品化するために、堆肥化促進技術等に関する開発を行う。	16,810,140	8,405,000
28	20	廃棄物利用製品製造推進事業	小田島建設株式会社 (北上市)	【容リプラの再商品化に伴う廃棄物の固形燃料(RPF)化】	市町村から引き取る廃プラスチック製容器包装を再商品化する工程から生じる残さを活用して固形燃料を製造し、製紙業者に販売する。	25,700,000	10,000,000
29	20	廃棄物利用製品製造推進事業	株式会社ニチレイフレッシュファーム (洋野町)	【自社から発生する鶏糞を活用した廃棄物利用製品(普通(有機)肥料)の製造】	自社が行う養鶏業により発生する鶏糞を活用して普通(有機)肥料を製造し、肥料メーカーに販売する。	17,696,000	7,335,000
30	20	ゼロエミッション普及促進事業	いわて生活協同組合 (滝沢村)	【発泡スチロールの減容リサイクル】	従来、業者に処理を委託していた廃発泡スチロールの減容機を導入し、処理後のものを再生品の原料として販売する。	5,100,000	1,700,000
31	20	ゼロエミッション普及促進事業	特定非営利活動法人かし和の雫 (雫石町)	【福祉作業所で作るエコ燃料＝廃食用油で作るBDF燃料】	地域のホテルや飲食店等から発生する廃食用油を引き取り、バイオディーゼル燃料を製造し、自ら使用又は販売する。	11,015,000	3,466,000
32	20	リサイクル産業育成支援事業	上山製紙株式会社 (一関市)	【岩手県再生資源利用認定製品拡販に向けIT等を活用した広報強化】	自社で製造・販売している古紙リサイクル品の販路を拡大するため、自社ホームページのリニューアル、携帯電話サイトの新規作成、パンフレットの作成及び展示会への出展を行う。	803,500	401,000

No.	年度	事業区分	事業者名	事業テーマ	事業の概要・特徴	事業費(円)	補助額(円)
33	20	リサイクル産業育成支援事業	株式会社環境保全サービス (奥州市)	【廃ガラス再生品(岩手県再生資源利用認定製品)の普及促進対策事業】	自社で製造・販売している廃ガラス再生品を、全国規模の環境関連及び建築建材関連の展示会に出展し、全国のユーザーを対象に販路拡大を目指す。	1,792,247	896,000
34	20	リサイクル産業育成支援事業	株式会社KM環境技研 (一関市)	【岩手県再生資源利用認定製品 ハニカムプレート 販売促進について】	自社で製造・販売している廃プラスチック類再生品を全国に販路拡大するため、ホームページや展示会等を通して広くPRを行う。	1,847,218	923,000
35	20	リサイクル産業育成支援事業	株式会社リンデンバウム 遠野 (遠野市)	【再生資源利用の啓蒙と認定製品の販売促進】	自社で製造・販売している間伐材等を活用した製品に関するパンフレットやサンプル材等を作成し、県内の官公庁等に配布等を行うことにより、再生資源を利用した製品に対する意識啓発及び販売促進に資することを目的とする。	2,017,030	975,000
36	21	廃棄物利用製品製造推進事業	有限会社大原商店 (久慈市)	【食品循環資源再生利用事業】	水産加工業者から発生する魚のアラやイカの内臓等を受け入れ、濃縮・遠心分離処理等により肥料を製造し、化学肥料メーカーに販売する。	31,500,000	10,000,000
37	21	廃棄物利用製品開発推進事業	株式会社ケイ・エムアクト (一関市)	【工場から発生する廃プラスチックの再生利用技術の確立とその製品化について】	県内の自動車部品製造業者から発生する廃プラスチックを自社の製品原料として再生利用し、再生大型樹脂パネルを製造・販売する。	26,527,019	10,000,000
38	21	廃棄物発生抑制等技術開発推進事業	関東自動車工業株式会社 (金ヶ崎町)	【未着塗料及び廃プラスチック等の油化装置の開発】	自社の自動車製造工程で発生する未着塗料やバンパー破砕材等を油化するための装置を開発し、自家発電用の燃料として利用する。	4,500,000	2,250,000
39	21	リサイクル産業育成支援事業	株式会社環境保全サービス (奥州市)	【廃ガラス再生品(岩手県再生資源利用認定製品)の普及促進対策事業】	自社で製造・販売している廃ガラス再生品を、全国規模の環境関連及び建築建材関連の展示会に出展し、全国のユーザーを対象に販路拡大を目指す。	4,823,895	2,411,000
40	21	リサイクル産業育成支援事業	株式会社KM環境技研 (一関市)	【岩手県再生資源利用認定製品 ハニカムプレート 販売促進について】	自社で製造・販売している廃プラスチック類再生品を全国に販路拡大するため、ホームページや展示会等を通して広くPRを行う。	4,386,000	1,508,000
41	21	企業内ゼロエミッション推進事業	南部屋産業株式会社 (大槌町)	【自社工場で排出される木質の引屑、端材の圧縮固化による再生木質燃料化事業】	合板やパーティクルボードを加工して、マンション向け収納部材やカウンター類を製造する際に発生する木くず(引屑、端材)を圧縮固化し、木質燃料を製造する。製造した燃料を暖房用の燃料として利用する。	5,670,000	2,829,000
42	21	廃棄物利用製品開発推進事業	三研ソイル株式会社 (八幡平市)	【豚糞炭を利用した新商品の研究開発】	養豚業者から発生する余剰豚糞堆肥を購入し、炭化装置により豚糞炭を製造する。製造した豚糞炭を水稻培土や園芸培土商品に添加することにより、品質のよい豚糞炭入り培土商品を開発し、農業者に販売する。	45,347,900	10,000,000
43	21	企業内ゼロエミッション推進事業	EC南部コーポレーション 株式会社 (奥州市)	【廃瓦のリサイクル事業】	建築物の解体工事現場から発生する廃瓦をハンマー式破砕機により10mm前後に破砕し、住宅事業におけるガーデニング資材として有効利用する。また、強度試験による確認を行ったうえで、再生路盤材としての利用も検討する。	6,800,000	3,400,000

No.	年度	事業区分	事業者名	事業テーマ	事業の概要・特徴	事業費(円)	補助額(円)
44	21	リサイクル産業育成支援事業	有限会社大里 (遠野市)	【『岩手県再生資源利用認定製品』及び間伐材を利用した製品の販売促進】	岩手県の認定を受けた再生資源利用認定製品等の間伐材リサイクル製品のカタログ、施工図を作成し、販売促進を図る。	2,200,000	1,100,000
45	21	ゼロエミッション普及促進事業	いわて生活協同組合 (滝沢村)	【店舗廃食油を利用したバイオディーゼル燃料(BDF)の製造】	いわて生協の店舗惣菜部門から排出される廃食油をバイオディーゼル燃料に精製し、共同購入配送用トラックで使用する。	3,680,000	1,226,000
46	21	ゼロエミッション普及促進事業	株式会社玉山製材所 (盛岡市)	【製材工程により発生する木くず・パークのリサイクルのための破砕機の導入】	自社の製材業によって発生する木くずを破砕し、畜産農家や堆肥製造業者等に販売する。	7,635,000	2,545,000
47	22	廃棄物利用製品製造推進事業	有限会社センウッドコーポレーション (八幡平市)	【自社廃材(合板等木質材料の切削粉)を原料としたペレット炭の開発】	製品製造工程において発生する合板等の木質系材料の切削粉を固型化装置でペレット状にし、炭化炉で炭化処理を行い、ペレット炭を製造する。製造したペレット炭は、土壌改良材や肥料添加剤として販売する。	6,093,500	3,046,000
48	22	廃棄物利用製品製造推進事業	北米農産有限会社 (軽米町)	【豚糞堆肥化における完熟製品の安定的な製造方法への取り組み】	養豚場から発生する豚糞の処理について、密閉式コンポスト機を導入し、既存のロータリー式攪拌機と併用することにより、おが粉や穀殻を水分調整剤として用いることなく、豚糞のみを原料とした完熟堆肥を安定的に製造・販売する。	21,000,000	10,000,000
49	22	企業内ゼロエミッション推進事業	久慈ファーム有限会社 (二戸市)	【豚糞の新しい有効利用(バイオマスボイラーでの燃料化計画)】	養豚業から発生する豚糞について、堆肥化処理を行い乾燥堆肥にし、補助事業で導入するバイオマスボイラーの燃料として利用する。バイオマスボイラーで得た熱は、分娩舎と離乳舎の床暖房として利用する。	19,500,000	9,750,000
50	22	地域・企業間ゼロエミッション推進事業	社会福祉法人紫波町社会福祉協議会 (紫波町)	【ペットボトルキャップリサイクル推進事業】	ペットボトルキャップを知的障害者授産施設「けやき学園」が回収し、プラスチック原材料とするリサイクル事業を実施するため、ペレット製造機を導入し、ペットボトルペレットを製造販売する。	2,185,050	1,071,000
51	22	企業内ゼロエミッション推進事業	稲辺裕人(稲辺畜産) (一関市)	【自社農場で発生する豚糞堆肥を活用した、飼料米生産による循環農業への取り組み】	自社養豚業から発生する豚糞について、堆肥センターに処理を委託しているが、ロータリー密閉式縦型コンポストを導入し、完熟堆肥を製造し、自社水田での利用又は耕種農家に販売し、飼料米生産による循環農業に取り組む。	29,000,000	10,000,000
52	22	廃棄物利用製品製造推進事業	株式会社リサイエンスシステム東日本 (奥州市)	【食品廃棄物の地力回復アミノ酸肥料化】	食品関連事業所、給食事業所、食品流通事務所から発生する食品廃棄物を収集し、発酵させ、飼料化に加え、地力回復アミノ酸肥料を製造・販売する。	12,692,237	4,566,000
53	22	ゼロエミッション普及促進事業	株式会社エフメート (北上市)	【飲食店から排出される生ごみの堆肥化計画】	飲食店のフランチャイズ契約元では直営店など128店舗において生ごみ処理機を設置し、店舗から排出される生ごみを堆肥化し、お店の花壇などで利用していることから、本事業では食材の調理残渣や食べ残しなどの生ごみをリサイクルする。	3,028,560	1,009,000
54	22	ゼロエミッション普及促進事業	株式会社アーク (藤沢町)	【脱水機施設の入れ替えによる処理能力の改善】	現在養豚豚尿スラリーの処理に使用している脱水機を入れ替えることにより、発生する廃棄物の減量化を図り、より円滑かつ効率的に再生利用(堆肥化)を行う。	11,000,000	3,666,000

No.	年度	事業区分	事業者名	事業テーマ	事業の概要・特徴	事業費(円)	補助額(円)
55	22	ゼロエミッション普及促進事業	有限会社阿要清掃センター (二戸市)	【従来のバイオディーゼル燃料(粗エステル)からの高品質バイオディーゼル燃料(FAME)製造事業】	現在、バイオディーゼル燃料(粗エステル)の製造・販売を行っているが、安全かつ安定的にFAME製造を行う技術(減圧蒸留システム)を採用した設備を導入し、JIS品質化することで、B5軽油に混和が可能な高品質FAME(脂肪酸メチルエステル)を製造する。	20,410,000	5,000,000
56	23	廃棄物利用製品製造推進事業	北上製紙㈱ (一関市)	【RPF(廃プラスチックを主原料とした固形燃料)製造設備増設事業】	RPF製造設備1基を増設し、工場内で生じる廃プラスチック全量をRPF化する。	30,587,000	10,000,000
57	23	企業内ゼロエミッション推進事業	㈱大昌電子 (一関市)	【アルカリ廃液処理施設導入による廃棄物排出量の削減】	プリント基板工場から排出されるアルカリ廃液の処理に特化したCODNONシステムを導入する。	48,700,000	10,000,000
58	23	廃棄物発生抑制等技術研究開発推進事業	世嬉の一酒造㈱ (一関市)	【ビール醸造における廃液の再活用手法の開発】	ビール醸造によって生じる廃液からアルコールを抽出し、抽出したアルコールをリキュール飲料にする研究開発を行う。	13,124,500	5,107,000
59	23	企業内ゼロエミッション推進事業	水沢鋳物工業協同組合 (奥州市)	【鋳物廃棄砂等リサイクル品の品質向上による資源循環推進】	サンドリサイクルラインに高効率の局所集塵機を設置し、破砕機と二基の選別機から細かい砂や粉塵を吸い上げ、細かい砂と粉塵を除去し、RC40・RC10並びに公共下水道工事用水管保護砂を山砂と同等の粒度、強度を有する土木材料に再生する。	7,580,000	3,790,000
60	23	ゼロエミッション普及促進事業	㈱フリーデン (一関市)	【汚泥脱水機の導入による汚泥の堆肥化】	畜舎より排水される排水を汚泥脱水機によって脱水処理を行う。これを既設堆肥化施設にて堆肥を製造する。	18,960,000	5,000,000
61	23	環境産業育成支援事業	㈱ケイ・エム アクト (一関市)	【岩手県再生資源利用認定製品 組立式水槽樹脂パネルの販売促進】	「組立式水槽樹脂パネル」について、各業界誌に広告を掲載し末端ユーザーに対してPR活動を行う。また、インターネットではホームページを整備し全国に向けPR活動を実施する。	1,346,606	673,000
62	23	地域・企業間ゼロエミッション推進事業	社会福祉法人 睦会 (遠野市)	【ペットボトルリサイクル事業】	各事業所より回収したペットボトルを洗浄・キャップ外し・レベル取りをした後、破砕機にてフレーク状にし、リサイクル専門業者を通じてリサイクルの促進に努める。	2,150,000	1,075,000
63	23	企業内ゼロエミッション推進事業	田中貴金属工業㈱岩手工場 (奥州市)	【洗浄廃油内部処理による産廃処理費用削減】	浮上分離装置等を導入する事により、産廃として処理していた洗浄廃油を社内処理し、産廃量を削減する。社内処理(加圧浮上分離装置)にて発生したスカムより、貴金属の回収・精製を弊社グループ内の他工場行い、再度原材料として活用する。	82,000,000	10,000,000
64	23	ゼロエミッション普及促進事業	株式会社アーク (藤沢町)	【脱水機施設の入れ替えによる処理能力の改善】	現在養豚原尿スラリーの処理に使用している脱水機を入れ替えることにより、発生する廃棄物の減量化を図り、より円滑かつ効率的に再生利用(堆肥化)を行う。	12,000,000	4,000,000
65	24	地域・企業間ゼロエミッション推進事業	株式会社資源開発ネイチャー (奥州市)	【廃棄牛乳を利用したヨーグルト系農業資材製造拡販】	主にミルクプラントから排出される廃棄牛乳を原料として購入し、製造プラントにてヨーグルト(ヨーグルト系農業資材)を製造し、りんごなどの果樹生産農家や農業生産者に販売する。(土壌環境の改善、味覚向上の効果)	2,173,562	1,449,000

No.	年度	事業区分	事業者名	事業テーマ	事業の概要・特徴	事業費(円)	補助額(円)
66	24	廃棄物利用製品製造推進事業	株式会社エコテックワールド岩手(二戸市)	【廃石膏ボードのリサイクル(無水石膏及び紙の製品製造)】	廃石膏ボードリサイクル施設の建設と施設の運営を行い、現在、管理型最終処分場(岩手クリーンセンター)で埋立処分されている廃石膏ボードを無水石膏と紙にリサイクルし、販売する。	54,100,000	10,000,000
67	24	企業内ゼロエミッション推進事業	株式会社シグマ製作所(一関市)	【自社内で発生する産業廃棄物(廃砂)の削減】	自社内で発生する産業廃棄物(鉱さい)について、砂回収装置を導入し廃砂を分別することにより、自社内で再利用し、また同業者に販売する。	27,975,285	10,000,000
68	24	企業内ゼロエミッション推進事業	有限会社二興(一関市)	【廃自動車細線ハーネスのゼロエミッション化】	これまで産業廃棄物として埋立処分されていた廃自動車細線ハーネスについて、細線ハーネス用ナゲット機を導入し、銅と被覆材に分離し再利用をすることで、埋立てをゼロにする。	20,000,000	10,000,000
69	24	地域・企業間ゼロエミッション推進事業	有限会社高吟製材所(葛巻町)	【木材乾燥に用いるエネルギーを灯油から木屑に変換する】	木くず焚きボイラーを導入し、自社及び㈱くずまき工房から排出される木くず等を燃料として、熱を木材乾燥及び圧縮時の養生エネルギーとして利用。併せて工場内廃棄物排出のゼロ化を実現する。	30,670,000	20,446,000
70	24	企業内ゼロエミッション推進事業	工藤建設株式会社(奥州市)	【工事現場から発生するコンクリート殻・アスファルト殻の現場内再資源化】	これまで産業廃棄物として処理委託していた、工事現場で発生するコンクリート殻・アスファルト殻について、バケットクラッシャー等を導入し、工事現場内で再生骨材に加工することで、工事現場からの排出をゼロにする。	8,800,000	4,400,000
71	24	ゼロエミッション普及促進事業	株式会社フリーデン(一関市)	【汚泥脱水機の導入による汚泥の堆肥化】	糞尿混合畜舎より排水される廃水を汚泥脱水機で処理し、脱水ケーキを堆肥化施設で堆肥化し、主に契約農家に販売し飼料米として畜舎に利用する。	16,000,000	5,000,000
72	24	環境産業育成支援事業	株式会社ケイ・エム アクト(一関市)	【岩手県再生資源利用認定製品 組立式水槽樹脂パネルの販売促進について】	「組立式水槽樹脂パネル」について、各業界誌に広告を掲載し末端ユーザーに対してPR活動を行う。また、インターネットではホームページを整備し全国に向けPR活動を実施する。	937,600	468,000
73	25	企業内ゼロエミッション推進事業	㈱日刊岩手建設工業新聞社(盛岡市)	【印刷過程で排出される廃液を発生抑制されるため新開発レーザーヘッド装置CTP機導入】	新聞印刷過程で発生する現像液・定着液等の廃液の発生を抑制するため、廃液が発生しないCTP機を導入するもので、レーザー使用による製版等が可能であり、産業廃棄物の排出抑制、稼働時間の低減等による低消費電力等の効果が見込まれる。	11,900,000	5,905,000
74	25	企業内ゼロエミッション推進事業	㈱アイオー精密(花巻市)	【減圧蒸発濃縮装置導入によるメッキ水洗排水の減量化】	機械部品の加工時に金属くず、廃液、有機溶剤等の廃棄物が発生するが、特にメッキ水洗排水の産業廃棄物処分が負担となっており、メッキ水洗排水を濃縮するための減圧蒸発濃縮装置を整備し、廃液の減量化を進めるものである。	15,367,184	6,912,000
75	25	地域・企業間ゼロエミッション推進事業	岩手銘醸㈱(奥州市)	【日本酒製造残渣(酒粕等)を利用した米焼ちゅう製造・販売】	清酒製造から発生した酒粕を利用して新たに米焼ちゅう製造を行うもので、酒粕等の清酒製造残渣の新たな再生利用先として、米焼ちゅうの原料として活用することで、産業廃棄物の発生抑制に寄与する。	30,000,000	13,124,000
76	25	企業内ゼロエミッション推進事業	コンカツ印刷(有)(一関市)	【サーマルCTP導入による廃液等の産業廃棄物の削減】	銀塩式の印刷機であるため、現像液・定着液使用後の銀を含むアルカリ廃液が発生しており、廃液排出量の削減のため、廃液を削減できるサーマルCTP機を導入するもので、廃液発生量の削減となる。	18,800,000	8,224,000

No.	年度	事業区分	事業者名	事業テーマ	事業の概要・特徴	事業費(円)	補助額(円)
77	25	地域・企業間ゼロエミッション推進事業	ニッコーファインメック㈱ (一関市)	【素材複合廃棄物の再資源化と地域循環】	小型家電廃棄物などの廃プラスチック、金属くずの混合物の中間処理(分別)を実施し、再生資源として活用するための選別ラインを整備するもので、機械装置による破砕・選別等を行うことで従前の手作業の分別から効率化を図ることができる。	100,380,952	26,248,000
78	25	廃棄物利用製品製造推進事業	㈱伊藤組 (花巻市)	【アスファルト廃材の混合率を高めたリサイクル合材の製造販売】	建設現場で発生するアスファルト廃材の処理量が増加するなか、リサイクルを推進するために、アスファルト廃材を中間処理し、アスファルト廃材の混合率を高めたリサイクルアスファルト合材を製造するための製造機械等を整備する。	23,122,743	8,749,000
79	25	環境産業育成支援事業	岩手コンポスト㈱ (花巻市)	【有機汚泥等のリサイクル製品(農業用肥料)の販売促進】	岩手県再生資源利用認定製品「コスモグリーン(農業用飼料)」の販売促進のため、テレビCMによりPRする。	1,680,000	734,000
80	26	企業内ゼロエミッション推進事業	岩手製鉄㈱ (北上市)	【鑄造鋳さいの削減・リサイクル化】	砂処理ラインにミニクラッシャー設備を導入し、これまで廃棄していた鑄造鋳さい(ダマ砂、陶管片)を粉砕し、適正サイズ化したうえで、鑄物砂として再利用するための装置を導入する。	2,374,000	1,187,000
81	26	廃棄物発生抑制等技術研究開発推進事業	㈱環境保全サービス (奥州市)	【太陽光パネルのリサイクル装置の開発】	太陽光パネルのリサイクルは、アルミ枠で固定されているとともに、モジュールからのガラスの分離が十分でないことから、より効率のよい装置(電動式解体機と剥離装置)の研究開発を行う。	12,866,925	6,433,000
82	26	企業内ゼロエミッション推進事業	きのこのSATO㈱ (陸前高田市)	【菌床椎茸製造後の廃菌床暖房燃料化(ペレット化)】	生産拡大に伴い廃菌床の廃棄物が大量に発生することから、廃菌床を圧縮・減容することにより、廃菌床ペレット化してバイオマスボイラー燃料とするための装置を導入する。	21,810,000	10,000,000
83	26	地域・企業間ゼロエミッション推進事業	㈱志田産業 (大船渡市)	【廃プラ再生原料化と再商品化】	県内の事業者から排出される廃プラスチックの再生ペレット加工を行い、県内の製品製造事業者へ生成原料の販売を行う。	34,509,060	17,254,000
84	27	廃棄物発生抑制等技術研究開発推進事業	大森クローム工業株式会社 (北上市)	【工業用クロムめっき液の再生】	従前、総量を廃液処理している工業用クロムめっき液について、陰イオン交換膜技術を用いて再利用する装置を開発する。	2,322,529	1,161,000
85	27	ゼロエミッション普及促進事業	有限会社ケイアイファウム (北上市)	【新型汚泥脱水機の導入による、汚泥水分量の低減と外部処理の全量削減】	新型汚泥脱水機の導入による、汚泥水分量の低減と外部処理の全量削減を行う。	9,350,000	3,116,000
86	27	ゼロエミッション普及促進事業	有限会社阿要清掃センター (二戸市)	【バイオディーゼル燃料設備機器増設及びバイオマスエネルギー利用に係るシステム導入】	地域内で発生する廃食油のBDF化を推進する。製造したBDF製品については、食品工場などのボイラー燃料用途利用し地域内循環を図る。	15,719,244	5,000,000
87	27	ゼロエミッション普及促進事業	有限会社阿要清掃センター (二戸市)	【廃食用油の更なる活用を目指すプロジェクト「油～モア プロジェクト」の推進・普及及び広報活動の実施】	高品質BDFの県民・市民への啓蒙活動を行う。自社トラック用ステッカー、市内イベント用チラシ・ポスター作成を行い地域住民の方に廃食油の循環を理解してもらうとともに、廃食油回収循環促進を加速する。	910,000	455,000

No.	年度	事業区分	事業者名	事業テーマ	事業の概要・特徴	事業費(円)	補助額(円)
88	27	ゼロエミッション普及促進事業 ※平成28年度への繰越事業	久慈ファーム有限公司 (二戸市)	【糞尿脱水汚泥のリサイクル及び排水のリサイクル】	汚泥脱水機を設置し、汚濁物質を脱水汚泥として回収・堆肥化し、同時に浄化処理水を一部リサイクルする。	15,200,000	5,000,000
89	28	企業内ゼロエミッション推進事業	農業組合法人水分農産 (紫波町)	【自社排出もみ殻のハウス野菜用暖房燃料利用】	自社内農場で発生している「もみ殻」を野菜ハウス暖房燃料に活用する。	6,017,718	3,008,000
90	28	地域・企業間ゼロエミッション推進事業	社会福祉法人自立更生会(盛岡アビリティセンター) (盛岡市)	【食品残渣利用乾燥食材製品開発】	漁業協同組合で発生する漁業系廃棄物(海藻端材)を原料として、付加価値を付けた乾燥食品の「海鮮粥」を製造し、販売する。	18,593,778	9,296,000
91	28	廃棄物発生抑制等技術研究開発推進事業	大森クローム工業株式会社 (北上市)	【工業用クロムめっき液の再生事業】	工業用クロムめっき事業から排出されるめっき液について、クロムイオンや不純物のみを抽出する技術を開発し、めっき液の再利用技術を確立する。	2,551,806	1,275,000
92	28	廃棄物利用製品製造推進事業	株式会社オヤマ (一関市)	【鶏ふん燃焼灰のリン酸肥料製造販売】	農場から排出される鶏ふんを燃焼し、粒状肥料として使用できる形状で排出するボイラーを購入し、製造した肥料の販売等を行う。	33,700,000	10,000,000
93	28	ゼロエミッション普及促進事業	株式会社 アロン社 (一関市)	【金属加工排水処理汚泥脱水機更新による汚泥含水率低減と汚泥排出量削減】	汚泥脱水機及び濃縮槽設置に伴う廃酸排出量の低減を行う。	15,500,000	5,000,000
94	28	ゼロエミッション普及促進事業	株式会社五十集屋 (大船渡市)	【生ゴミ処理機による産業廃棄物の減量化】	生ゴミ処理機導入によるホタテ貝残渣の減量化を行う。	13,000,000	4,333,000
95	28	環境産業育成支援事業	菊池技研コンサルタント (大船渡市)	【牡蠣殻利用漆喰の販売拡大事業】	かき殻を原料とした漆喰壁在(再生資源利用認定製品)の販売促進に向けた展示会等を行う。	1,542,907	771,000
96	29	企業内ゼロエミッション推進事業	大森クローム工業株式会社 (北上市)	【工業用クロムめっき液の再生事業】	工業用クロムめっき液の社内循環利用装置の導入を行う(平成27年・28年の研究開発成果の実用化装置製作)。	6,326,929	3,218,000
97	29	企業内ゼロエミッション推進事業	株式会社デンソー岩手 (金ヶ崎町)	【硫酸・過酸化水素水溶液(過硫酸)の供給方式変更による廃酸削減】	半導体製造において使用する硫酸等の投入頻度をソフトウェア制御することで、廃棄頻度を低減する。	9,604,000	4,802,000
98	29	地域・企業間ゼロエミッション推進事業	株式会社石のセガワ (花巻市)	【閉眼供養後の墓石(排石)の再資源化及び販売事業】	閉眼供養後の墓石(排石)を加工・再資源化し、碎石として販売する。	61,433,900	30,000,000

No.	年度	事業区分	事業者名	事業テーマ	事業の概要・特徴	事業費(円)	補助額(円)
99	29	ゼロエミッション普及促進事業	カワムラSPFファーム (花巻市)	【汚泥脱水機の導入による汚泥含水率の低減】	豚尿排水処理汚泥脱水器の更新による汚泥含水率の低減を行う。	12,000,000	4,000,000
100	29	ゼロエミッション普及促進事業	石川ファーム (一関市)	【密閉型縦型発酵処理機導入による豚糞の減容化と堆肥化の取り組み】	密閉型縦型発酵処理機導入による豚糞の減容化と堆肥化を行う。	14,100,000	4,700,000
101	29	ゼロエミッション普及促進事業	農事組合法人 野田協業養豚組合 (野田村)	【一次発酵処理から二次発酵処理を行い、完熟堆肥の生産への取り組み】	堆肥コンポストの新設による豚糞の堆肥化処理の取り組みを行う。	38,700,000	5,000,000
102	30	地域・企業間ゼロエミッション推進事業	株式会社みるめクリーン (九戸村)	枯渇する森林資源の有効活用	林地残材(枝葉など)をチップ化し、木質バイオマス発電所へ燃料として供給する。	58,300,000	29,150,000
103	30	廃棄物利用製品開発推進事業	久慈ファーム有限会社 (二戸市)	食品廃棄物を利用した飼料および給餌システムの開発	食品廃棄物を原料とした飼料を開発するとともに、通常飼料に添加するための供給設備を開発する。	14,177,000	7,088,000
104	30	ゼロエミッション普及促進事業	有限会社大森養豚 (奥州市)	密閉型コンポスト設置による豚ふん減容化及び堆肥化	密閉型コンポストを導入し、豚糞を完熟堆肥とする。	20,450,000	5,000,000
105	30	ゼロエミッション普及促進事業	株式会社北陵製作所 (滝沢市)	廃油の浄化による排出量の低減と切削油の再利用	工作機械から発生する油煙・オイルミストを回収、浄化し、再利用する。	9,040,480	3,013,000
106	30	ゼロエミッション普及促進事業	株式会社オヤマ (一関市)	産業廃棄物(鶏糞)燃焼灰のリン酸カリ肥料製造販売	流動床式鶏糞ボイラーを導入し、鶏糞を燃焼させ肥料とする。	40,000,000	5,000,000
107	30	ゼロエミッション普及促進事業	有限会社胆沢養豚 (奥州市)	新規豚糞堆肥化設備による減容化促進と円滑堆肥化	密閉型コンポストを導入し、処理後豚糞量を削減する。	22,000,000	5,000,000
108	30	ゼロエミッション普及促進事業	株式会社早坂沢畜産センター (一関市)	新規堆肥化設備導入による未処理汚泥の削減と老朽化した既存製品の負荷低減	密閉型コンポストを導入し、汚泥(豚糞・尿)を削減・堆肥化する。	25,920,000	5,000,000
109	30	ゼロエミッション普及促進事業	東北ユーロイド工業株式会社 (北上市)	排水処理脱水機導入による汚泥排出量の削減	排水処理脱水機を導入し、廃棄物(汚泥)排出量を削減する。	8,830,000	2,943,000
110	元	企業内ゼロエミッション推進事業	東北資材工業株式会社 (花巻市)	自社工場での発泡スチロールカット端材の粉碎化及び再利用事業	粉碎機を導入し、発生する発泡スチロール断熱建材のカット端材を粉碎し、製品に混ぜて再利用製品とする。	26,682,500	10,000,000

No.	年度	事業区分	事業者名	事業テーマ	事業の概要・特徴	事業費(円)	補助額(円)
111	元	企業内ゼロエミッション推進事業	東京電波株式会社 (盛岡市)	廃酸の放散処理による産廃の減容化	窒素処理設備を導入し、廃液中の窒素を回収して減容化を図り、外部排出量を削減する。	28,423,000	10,000,000
112	元	企業内ゼロエミッション推進事業	シチズン時計マニュファクチャリング株式会社 (北上市)	減圧脱水乾燥装置導入による廃液の減量化	減圧脱水乾燥装置を導入し、廃液(廃酸、廃アルカリ)の減量化を行う。	26,200,000	10,000,000
113	元	企業内ゼロエミッション推進事業	株式会社デンソー岩手 (金ヶ崎町)	検査用溶剤(フロリナート)回収機導入による廃液削減	フロリナートの回収装置を新設し、廃油量を削減する。	21,237,000	10,000,000
114	元	企業内ゼロエミッション推進事業	株式会社アロン社 (一関市)	先進的洗浄装置の導入による特別管理産業廃棄物のゼロ化	超純水洗浄装置を導入し、特別管理産業廃棄物(引火性廃油)のゼロ化を行う。	56,400,000	10,000,000
115	元	ゼロエミッション普及促進事業	みちのくコカ・コーラボトリング株式会社 (花巻市)	汚泥脱水機更新による脱水汚泥の減量化	汚泥脱水機を更新し、脱水汚泥の減量化を行う。	17,550,000	5,000,000
116	元	ゼロエミッション普及促進事業	有限会社ありす畜産 (北上市)	汚泥脱水方法変更による脱水汚泥排出削減	汚泥脱水機を導入し、脱水汚泥の排出量を削減する。	15,250,000	5,000,000
117	元	ゼロエミッション普及促進事業	農事組合法人中寺ファーム (花巻市)	組合の稲作で発生した籾殻をハウス暖房と燐炭肥料に利用	籾殻暖房機を導入し、ハウス栽培の冬期間の暖房と燃焼で生じた燐炭を圃場の肥料として利用する。	7,284,320	2,428,000
118	元	ゼロエミッション普及促進事業	株式会社プラシーズ (釜石市)	粉碎機を利用したプラスチック製品のリユース化を図り廃棄物排出量を削減	老朽化した粉碎機の入替を行い、ランナー(金型の構造上の不要部分)や調整品等を製品製造の原材料として再利用化を図り、廃プラスチックの排出量を削減する。	4,900,000	1,633,000
119	2	企業内ゼロエミッション推進事業	株式会社岩手村田製作所 (盛岡市)	酸化フェントン処理方式の排出処理施設を新設し廃液の社内処分化	全量を外部委託で産業廃棄物として処理していた廃液を、新たに導入する酸化フェントン処理方式の排水処理設備で社内処理する。	49,369,600	10,000,000
120	2	企業内ゼロエミッション推進事業	太子食品工業株式会社 (雫石町)	もやし除水プロセスにおける良品廃棄撲滅	新型除水システムを導入し、除水工程での良品廃棄量の削減を図る。	41,000,000	10,000,000
121	2	地域・企業間ゼロエミッション推進事業	株式会社丸才 (雫石町)	発泡スチロールの再資源化による高付加価値のペレット製造・販売	雫石町にリサイクル施設を新設して、発泡スチロールペレット設備を導入し、廃発泡スチロールから国内流通ができる付加価値の高いペレットを製造する。	60,000,000	30,000,000
122	2	廃棄物利用製品開発推進事業	リマテック東北株式会社 (花巻市)	未利用資源活用による認知症予防のサプリメント主成分のバルク製造検討	温度制御システムタンク等を導入し、コーヒー粕から認知症予防に効果が期待される成分を回収・精製し、有効成分だけを効率良く製造する研究を行う。	4,370,391	2,185,000

No.	年度	事業区分	事業者名	事業テーマ	事業の概要・特徴	事業費(円)	補助額(円)
123	2	ゼロエミッション普及促進事業	株式会社菅与 (金ヶ崎町)	既存堆肥化施設劣化と豚増頭に伴う、堆肥化処理能力不足改善と減容化	密閉縦型コンポストを導入し、豚糞を全量処分・堆肥化する。	27,200,000	5,000,000
124	2	ゼロエミッション普及促進事業	株式会社柴田産業 (一戸町)	林業における廃棄物の再資源化	木くず粉砕処理機を導入し、残木廃棄物等を木質バイオマス燃料に製造し、バイオマス発電所当に販売する。	68,000,000	5,000,000
125	2	環境産業育成支援事業	株式会社幸呼来Japan (盛岡市)	古布再生「SAKIORI」商品を国内外に知ってもらおう	自社の「SAKIORI」新ブランド「SACCORA」の国内外での市場開拓に取り組む。	1,596,498	798,000
126	3	地域・企業間ゼロエミッション推進事業	有限会社谷地林業 (久慈市)	持続可能な森林再生に向けた循環型システムの構築	移動用木質チップパー機を導入し、パーク等をバイオマス用チップに加工後、連携先企業へ販売することで、持続可能な森林再生に向けた循環型システムの構築を進める。	64,000,000	26,580,000
127	3	廃棄物利用製品製造推進事業	株式会社十文字丸善 スープ(久慈市)	鶏煮骨をボイラ燃焼燃料として使用した際に発生する、残渣骨灰の飼料化	鶏エキス・スープ製造の際に発生する鶏煮骨をボイラ燃料として使用した際の残灰である粗骨灰を粉砕し、養鶏飼料原料として販売する。	9,526,300	4,309,000
128	3	ゼロエミッション普及促進事業	株式会社ユーテム・プレ ジジョン(奥州市)	工場廃液(廃アルカリ液)のリサイクルと産業廃棄物排出量減量及び汚泥脱水、切粉脱油による廃棄物排出量削減と回収液等リサイクル	社内に水溶性廃液処理装置等を導入することで、これまで全量廃棄となっていた廃アルカリ液を蒸留水と濃縮したダーティー部分に分離し、リサイクル後の蒸留水は研削液として利用する。	9,100,000	2,687,000
129	3	ゼロエミッション普及促進事業	有限会社丸與木材店 (久慈市)	パーク発生増加に伴う破碎機能力不足改善によるパーク全量資源化	チップ製造過程で生じる荒パークを粉砕するための破碎機を導入し、粉砕したパークを販売することで、敷料や燃料となる。	15,275,864	4,430,000
130	3	環境産業育成支援事業	株式会社幸呼来Japan (盛岡市)	古布再生「SAKIORI」商品の販路拡大	自社の「SAKIORI」新ブランド「SACCORA」を国内外に周知するために、HPの作成、国内展示会への参加、POPUP販売、ブランドパンフレット・カタログ作成などを行う。	969,378	484,000